

20 de juliol de 2026

La meitat de l'electricitat consumida el 2025 a Catalunya va ser generada a Ascó i Vandellòs II

ANAV exposa en la seva Memòria Anual les principals fites en l'operació de les centrals nuclears Ascó I, Ascó II i Vandellòs II durant el passat any



Les centrals nuclears Ascó I, Ascó II i Vandellòs II van sumar durant l'any 2025 una producció neta de 22.812 milions de quilowatts hora que van suposar el 50,6 % de l'energia elèctrica consumida a Catalunya durant el mateix període. En termes de producció, les centrals operades per l'Associació Nuclear Ascó – Vandellòs II (ANAV) van generar el 8,9 % de la producció global neta del sistema elèctric peninsular i fins al 58,8 % de l'energia produïda a Catalunya, segons dades de Red Eléctrica de España. Així s'exposa a la [Memòria Anual](#) d'ANAV corresponent a l'any 2025 que ja està disponible a www.anav.es.

Ascó I, Ascó II i Vandellòs II van operar durant tot l'any amb fiabilitat i van subministrar a la xarxa elèctrica energia lliure d'emissions que va contribuir al seu torn a mantenir l'estabilitat del sistema i la seguretat de subministrament. En aquest sentit, la producció conjunta de les tres centrals es va traduir durant el 2025 en l'estalvi de l'emissió de 8,4 milions de tones equivalents de CO₂.

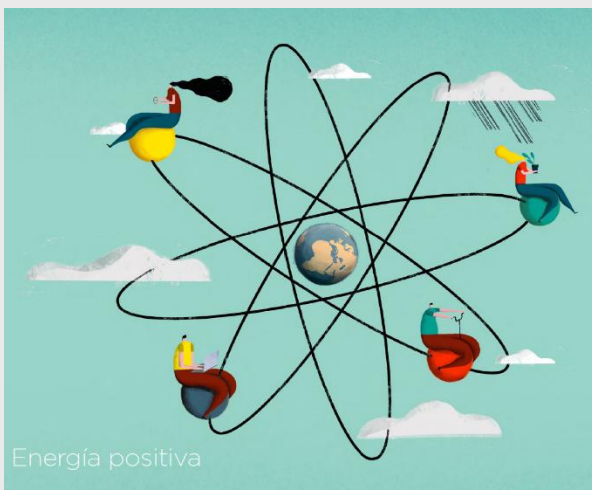
Altres dades d'interès recollides en la [Memòria Anual](#) fan referència a l'equip humà de les plantes, que compta amb una plantilla pròpia d'ANAV de 865 professionals amb una mitjana d'edat de 46,1 anys, a la qual s'han d'afegir prop de 1.000 treballadors d'empreses de serveis que desenvolupen les seves activitats de manera permanent a CN Ascó i CN Vandellòs II. A aquesta xifra cal sumar-hi, periòdicament, entre 1.000 i 1.100 professionals addicionals per abordar els treballs programats en els períodes de recàrrega de combustible, que l'any 2025 van correspondre a la 29^a recàrrega de CN Ascó II (3 de maig al 18 de juny) i a la 27^a recàrrega de CN Vandellòs II (25 d'octubre al 10 de desembre).

ANAV treballa per operar a llarg termini les seves tres unitats i un dels factors estratègics d'aquest objectiu és l'ampliació de la capacitat d'emmagatzematge del combustible gastat de cada reactor. Per a això, tal com recull la [Memòria Anual](#), ANAV ha treballat durant 2025 en la construcció dels futurs ATI-100 de tots dos emplaçaments, instal·lacions que disposaran de capacitat suficient per a allotjar el 100 % del combustible gastat que s'haurà generat durant tota l'operació de les plantes.

Una altra de les àrees d'atenció per part d'ANAV és la divulgació al públic, en un any 2025 en el qual, entre d'altres activitats, el Centre d'Informació ubicat a CN Ascó va superar els 3.500 visitants i va continuar creixent el cicle de vídeos *Ciència Positiva*, disponibles tant en www.anav.es com al [canal de Youtube d'ANAV](#). En ells, Ferran Tarrasa, divulgador científic i director de Serveis Tècnics d'ANAV, es proposa desmuntar mites existents i donar a conèixer aspectes de l'energia nuclear de forma amena i amb explicacions senzilles i un gran èmfasi en el llenguatge visual.

Les centrals nuclears operades per ANAV treballen per aportar a la societat, avui i en el futur, energia abundant, estable i lliure d'emissions de gasos d'efecte hivernacle, de manera que continuen preparant-se mitjançant la renovació generacional del seu equip humà i amb inversions anuals de l'ordre de 100 milions d'euros, per operar a llarg termini en les millors condicions de seguretat i fiabilitat. //

Més de 10 anys col·laborant amb artistes gràfics locals



L'any 2015, ANAV va determinar dur a terme una total renovació del seu document de resum anual de les activitats de les centrals nuclears Ascó i Vandellòs II, que es va traduir en una total digitalització del seu format i una important modernització formal, fruit de la qual es va començar a compatibilitzar la proposta redaccional amb vídeos complementaris i es va apostar per la col·laboració amb diferents artistes gràfics del territori.

Enguany, l'encarregat d'il·lustrar la Memòria d'Activitats d'ANAV del 2025 ha estat el tarragoní Marc Volpini, artista que se suma a Francesc Farré (2015-2017), Julio Aliau (2018), Yasmina Navarro (2019), Pep Serra (2020), Marta Escobar (2021), Adrià Ramírez (2022), Txomin Medrano (2023) i Anduluplandu (2024).